Så här blandar du till biokoljord hemma i din trädgård.

1 Krossa biokolet så att de största bitarna är max 2 cm.

2 Mylla ned biokolet i din odlingsjord, ca 5 liter biokol per kvadratmeter är lagom.

3 Så där ja. Nu är det färdigt att plantera!

Ta reda på mer!
Stockholm Biochar Projekt är hela Stockholms miljöinitiativ. Det bygger på ett gemensamt engagemang från både staden och dig som bor här. Läs mer om biokolssatsningen på stockholm.se/biokol

Har du förslag på hur vi kan utveckla projektet? Hör av dig!
mattias.gustafsson@extern.stockholmvatten.se







Stockholm Biochar Project är en av fem vinnare av Bloomberg Philanthropies' Mayors Challenge. Bloomberg Philanthropies



Kan stockholmarna rädda världen?

VISIT…

LANZAROTE Caliente.com

Hur kan svart kol göra livet grönare för stockholmarna?

Har du hört talas om biokol? Det är kol som görs av till exempel kvistar och grenar från din trädgård och stadens park- och grönområden.

Biokol har blandats i odlingsjord i tusentals år världen över för att få träd och andra växter att må bättre. Dessutom är biokol ett enkelt sätt att motverka klimatförändringarna genom att låsa ned kol i marken.

Bra för dig, för staden och för framtiden!

Nu startar vi ett projekt för biokol …

I Stockholm Biochar Projekt använder vi park- och trädgårdsavfall för att producera biokol och förnybar energi.

Biokol är ett fantastiskt jordförbättringsmedel som likt en tvättsvamp håller vatten, luft och näring i jorden. Väl i jorden är biokolet en kolsänka som bidrar till en grönare stad och som minskar luftens koldioxidnivå i hundratals till tusentals år framöver.

Energin blir till värme i stadens fjärrvärmenät.

Projektets mål är att producera värme för 400 lägenheter och skapa en kolsänka som motsvarar årligt koldioxidutsläpp från 3 500 miljöbilar. På så sätt gör vi en liten – men viktig – insats för att rädda världen.

… mycket tack vare Mayors Challenge

Mayors Challenge är en innovationstävling för städer som anordnas av den amerikanska organisationen Bloomberg Philanthropies för att initiera och sprida innovativa projekt.

I den europeiska omgången av Mayors Challenge deltog 155 städer varav fem belönades med vinstpengar för att genomföra sina projekt. Stockholm var en av de fem vinnarna.

Projekten kommer att drivas under tre år med stöd av Bloomberg Philanthropies med målet att spridas till fler städer världen över.

